



LOXONE

Katalog příslušenství





Vylad'te si svou domácnost

Pro svou domácnost jste zvolili nejvyspělejší řešení ovládání a automatizace na trhu. To zásadní rozhodnutí už tedy máte za sebou. Teď už stačí doladit drobné detaily. Aby vám nic nebránilo využít potenciál Loxone Miniserveru naplno, měla by i koncová zařízení jako ovládací prvky, senzory nebo třeba světla a multimédia plně uspokojit vaše nároky.

Proto se nesmířte s kompromisy a vylad'te si svůj domov k dokonalosti.

Naše příslušenství ztělesňuje myšlenku **o 50 000 úkonů méně, více času pro život.**

Je 100% navrženo pro Loxone a váš zážitek. Díky dokonalé harmonii všech komponent bude váš domov vždy dělat, co má.

**Vy jej budete mít plně pod kontrolou a bude vám dělat jen radost.
Příjemnou zábavu.**

Kompletní informace o produktech na

www.loxone.com/produkty

Obsah



Ovládání
6



Senzory
12



Osvětlení
18



Audio

24



Přístup

28



Ostatní

32

OVLÁDÁNÍ

Jednoduchost, elegance, flexibilita.

V Loxone si zakládáme na tom, aby ovládání domácnosti zvládl každý, třeba i malé děti, návštěva nebo babička. Bez přemýšlení, složitého učení a zbytečných úkonů navíc. V každé místnosti stejně. Zástupy tlačítek, ovladačů a dalších krabiček už nejsou potřeba. Nejen, že je to efektivní, ale také to skvěle vypadá. K dispozici máte hned několik variant.





Touch

Stačí jedno tlačítko na snadné ovládání všeho v místnosti: od světel přes stínění po hudbu. K tomu reguluje teplotu a rekuperaci.

- » 5 programovatelných tlačítek
- » Možnost akustické odezvy při dotyku
- » Dlouhé i krátké stisky
- » Měření teploty a vlhkosti vzduchu (pouze verze Air a Tree)
- » U verze Air je možné napájení z baterií

Varianty

-  Antracitová
-  Bílá

Technologie

-  Air
-  Tree



Touch Pure

Prémiová řada Loxone tlačítek se může pochlubit nejen luxusním designem, ale také prvotřídním materiálem s výhodami v podobě větší plochy a možnosti podsvícení.

- » Odolný satinovaný skleněný povrch s luxusním vzhledem
- » 5 programovatelných tlačítek
- » Možnost akustické odezvy při dotyku
- » Dlouhé i krátké stisky
- » Měření teploty a vlhkosti vzduchu (pouze verze Air a Tree)
- » Orientační osvětlení (u verze Air pouze při pevném napájení)
- » U verze Air je možné napájení z baterií

Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



Air



Tree



Remote

Jednoduché a rychlé ovládání, které máte vždy po ruce. Otevření garáže, vypnutí alarmu, ale i ovládání hudby nebo stínění zvládnete stiskem tlačítka.

- » 5 programovatelných tlačítek
- » Indikační dioda
- » Dlouhé i krátké stisky
- » Vyměnitelná baterie

Technologie



Air

Touch Surface

Tlačítko Touch Surface jako chameleon splyne s okolním povrchem. Může být součástí zdi, nábytku nebo kuchyňské linky, a přesto nehrozí nechtěné použití.

- » 5 programovatelných + jedno aktivační tlačítko
- » Indikační diody
- » Prevence nechtěného stisknutí
- » Možnost akustické odezvy při dotyku
- » Funguje pod sklem, keramikou, dřevem, plastem do 3 cm tloušťky
- » Dlouhé i krátké stisky
- » U verze Air je možné napájení z baterií



Technologie



Air



Tree



Technologie  Air

Touch Nightlight

Světlo, hodiny, budíček i aktuální teplota. Zároveň zastane ovládání celé místnosti a můžete jej použít i na upozornění na alarm, zvonek a další události.

- » Nastavitelná indikační dioda
- » Dlouhé i krátké stisky
- » Ovládání budíku
- » Možnost akustické odezvy při dotyku
- » 5 tónů budíku
- » Světelný zdroj
- » 5 programovatelných tlačítek
- » Zobrazení venkovní teploty

Touch & Grill

Stylové tlačítko s integrovanou baterií, kterým můžete ovládat 2 místnosti nezávisle. Navíc jej využijete jako grilovací teploměr a minutku propojenou s chytrým domem.

- » Dvě připojitelné nezávislé měřicí sondy
- » Displej ukazující čas i teplotu
- » Indikační dioda
- » Snadné nastavení časovače (minutky)
- » 5 tlačítek na ovládání místnosti, 2 funkční tlačítka
- » Možnost akustické odezvy při dotyku
- » Integrovaný akumulátor a napájení z micro USB
- » Zvukové upozornění
- » Přepnutí ovládání mezi dvěma místnostmi



Technologie  Air

SENZORY

Každodenní dříči, kteří dělají vaší domácnosti stejnou službu jako vaše smysly vám. Pracují pro vás 24 hodin denně. Díky nim Loxone ví, co a kdy má udělat, aniž byste na to museli myslet. Včas zatopí, vyvětrá, rozsvítí, zatáhne rolety nebo vás upozorní na nebezpečí. Vy si jen užíváte více času, dokonalý přehled, větší pohodlí, úspory a skvělý pocit z bydlení bez starostí.





Senzor přítomnosti

Tento malý pomocník by neměl chybět v žádné místnosti. Rozezná přítomnost osob na základě pohybu a úrovně hluku. Vaše domácnost tak ví, zda svítit, pustit hudbu, topit, větrat nebo třeba spustit alarm.

- » Napájení kabelem nebo z baterií
- » Rozeznání přítomnosti dle pohybu a hluku
- » Měření jasu v místnosti

Varianty

-  Antracitová
-  Bílá

Technologie

-  Air
-  Tree



Zápustný senzor přítomnosti

Tato verze Senzoru přítomnosti je stejně výkonná, přitom může být zabudována například do snížených stropů. Díky ploché konstrukci tak splyne s povrchem a bude minimálně zasahovat do designu místnosti.

- » Zapuštěná montáž, plochá čočka
- » Rozeznání přítomnosti dle pohybu a hluku
- » Měření jasu v místnosti

Varianty

-  Antracitová
-  Bílá

Technologie

-  Tree



Detektor kouře

Spolehlivý detektor kouře, který dá o nebezpečí vědět vám i komukoliv dalšímu. Navíc vypne rekuperaci, rozbliká světla, vytáhne stínění pro volnou cestu do bezpečí.

- » Optická detekce kouře (Tyndallův jev)
- » Akustický a optický alarm
- » Funguje i samostatně (bez Loxone)
- » Napájení z baterie
- » Splňuje požadavky požární ochrany staveb

Technologie  Air



Senzor úniku vody

Malinký senzor úniku vody můžete umístit všude, kde hrozí riziko úniku vody. O případném problému se dozvíte ihned, ať jste kdekoli.

- » Detekce kontaktu s vodou
- » 1 programovatelné tlačítko
- » Napájení z baterie

Technologie  Air

Okenní klika

Okenní klika od Loxone pohlídá vaše otevřená okna a upozorní vás skrze aplikaci na jejich zavření. Rozpozná i, pokud se sklo rozbije, a stará se tak i o vaše bezpečí.

- » Detekuje polohy okna (otevřeno, zavřeno, ventilace)
- » Detekuje rozbití skla pomocí monitorování vibrací
- » Napájení z baterií

Technologie



Air



Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



Air

Okenní a dveřní kontakt

Spolehlivě rozpozná otevření i zavření dveří a oken a upozorní vás v aplikaci. Své využití najde i u topení, klimatizací nebo třeba ohřevu sauny.

- » Magnetický kontakt
- » 1 programovatelné tlačítko
- » Napájení z baterií

Meteostanice

Díky datům z meteostanice už váš dům nic nepřekvapí. Podle počasí nastaví stínění, před náhlým deštěm zavře elektrická okna a přizpůsobí i své pravidelné úkoly, jako například zavlažování.

- » Senzor rychlosti větru
- » Senzor jasu
- » Senzor teploty
- » Senzor deště
- » Napájení kabelem nebo z baterií



Technologie



Air



Tree



Komfortní senzor

Ideální vnitřní klima můžete svěřit do rukou senzoru, který se postará o teplotu, vlhkost i ventilaci. Verze Tree je navíc vybavena i senzorem CO₂ pro větší pohodlí.

- » Měření vlhkosti vzduchu
- » Měření teploty
- » Měření CO₂ (pouze verze Tree)
- » Možnost montáže na stěnu (do rámečku) či položení (např. na polici).
- » Napájení kabelem nebo z baterií

Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



Air



Tree

OSVĚTLENÍ

Užijte si to správné osvětlení při každé příležitosti. Když vstáváte, oslavujete, večeříte nebo se v noci vzbudíte – vždy oceníte něco trochu jiného. Loxone všechna vaše přání splní. Tedy pokud to vaše světla umožní. Sehnat na trhu taková, která by uspokojila dnešní nároky (životnost, světelné vlastnosti, design aj.), není vůbec jednoduché. Proto jsme se před několika lety rozhodli začít s vývojem vlastních – 100% na míru inteligentní domácnosti.





LED Spot RGBW

Vestavěné bodové světlo dokonale rovnoměrně osvětluje místnost v libovolné barvě a intenzitě.

LED Spoty jsou ideální volbou, pokud je možná zapuštěná montáž.

- » Bodové světlo pro vestavnou montáž
- » RGBW světelné kanály
- » Jemné stmívání
- » Životnost 25 000 provozních hodin

Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



Tree



LED Spot WW

Přirozené bílé světlo vytvoří díky vysoké teplotě příjemnou atmosféru i rovnoměrné osvětlení. Navíc šetří vaši kapsu i životní prostředí.

- » Bodové světlo pro vestavnou montáž
- » Teplé bílé světlo
- » Jemné stmívání
- » Životnost 25 000 provozních hodin

Varianty

-  Antracitová
-  Bílá

Technologie



PWM

Stropní LED světlo RGBW

Zajistí všechny varianty intenzity i barvy světla dle potřeby i nálady. Integrovaný detektor pohybu jej zařadí do vaší automatizované domácnosti.

- » Bezdrátová (Air) i drátová (Tree) komunikace
- » Integrovaný senzor pohybu a jasu
- » Teplé i studené světlo
- » RGBW světelné kanály
- » Plynulé stmívání
- » Životnost 25 000 provozních hodin

Varianty

-  Antracitová
-  Bílá

Technologie

-  Air
-  Tree



LED pásky

LED pásky doladí vaše specifické požadavky na osvětlení v libovolné barvě i intenzitě, venku i v interiéru.

- » Ve variantě teplá bílá nebo RGBW (barevný s bílým kanálem)
- » Provedení IP 20, 65 nebo 68 pro všechny podmínky
- » Délka 5 m, 300 LED čipů
- » Možnost zkrácení/prodloužení po 10 cm

Technologie

-  PWM



Závěsné světlo RGBW

Závěsné světlo vytváří světelné ostrovy. Kombinuje v sobě rozptýlené barevné osvětlení pro navození atmosféry a intenzivní teplé bílé světlo pro práci.

- » Teplé i studené světlo
- » RGBW světelné kanály
- » Jemné stmívání
- » Životnost 25 000 provozních hodin

Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



PWM



Tree

AUDIO

Hudba je kořením života. Dokáže nás nabudit, rozveselit nebo uspat. Dokážete si představit život bez hudby? Představte si raději život, kdy vám vždy hraje hudba ideální pro danou chvíli a lahodí vašim uším. V každé místnosti přesně podle vašeho přání. Pokud chcete něco jiného, stačí stisknout tlačítko. Žádné složité ovladače nebo aplikace nebudou třeba. Inteligentní audio vám navíc přinese řadu dalších funkcí, jako propojení s alarmem a upozornění na vše, co vyžaduje vaši pozornost.







Audioserver

Audioserver přináší dříve nepoznané možnosti kontroly hudby a brilantní zvuk v každé místnosti. Je přitom jedno, zda chcete ozvučit 1 nebo 100 místností. Vedle hudby vám přináší i další funkce inteligentního multiroom audia. To vše za nepřekonatelného poměru výkon/cena.

- » Provoz 24/7 s minimální spotřebou
- » Neomezená škálovatelnost v kompaktním provedení
- » Výkon až 50 W na reproduktor
- » Streamovací služby Spotify a Tune-In (rádia)
- » Hudba z SD karty, USB a lokální síť
- » Vstup line-in, výstupy line-out a SPDIF
- » Hlasové notifikace, přehrání vlastních hlášek, budík, alarm a další





Loxone Speaker

Zabudované reproduktory s vysokou kvalitou mono i stereo zvuku, které nenaruší vzhled interiéru. Ideální řešení pro novostavby či větší rekonstrukce.

- » Stereo i Mono využití
- » Krytí IP 20
- » Výkon 60 W
- » Instalace do stropu, zdí či nábytku



Loxone Wall Speaker

Dřevěné reproduktory s kvalitním zvukem a robustní konstrukcí můžete umístit na stěnu i na nábytek, jednoduše kdekoli, kde posloucháte hudbu.

- » 2x Basový reproduktor a 1x Tweeter
- » Mono zvuk
- » Výkon 50 W

PŘÍSTUP

Užijte si možnost být ve spojení se svým domem, ať už jste kdekoli. Už nebudete muset lovit klíče pokaždé, když přijdete domů nebo odcházíte. Kurýr vám balíček nechá v garáži a zahradníkovi nemusíte nechávat klíče pod rohožkou. Vždy budete vědět, kdo zvoní u dveří, a odpovíte mu odkudkoli. Návštěvě snadno vytvoříte dočasný přístup. Už jsou děti doma ze školy? S Loxone máte možnost mít perfektní přehled.



NFC Code Touch

Minimalistická klávesnice má na starosti přístupy do vašeho domu, garáže či kanceláře, včetně odstřežení i otevření dveří. Umožňuje nastavit individuální i dočasné oprávnění pomocí NFC či číselného kódu. Kódem lze i otevřít garáž a podobně.

- » Bezdrátová (Air, for Nano) a drátová (Tree) verze
- » Autorizace pomocí NFC tagů
- » Trvalé nebo časově omezené kódy
- » Kódům lze přiřadit různé akce
- » Nastavitelné indikační diody
- » Napájení kabelem nebo z baterií

Varianty



Antracitová



Bílá

Technologie



Air



Tree



Intercom

Nejkrásnější zvonek a videovrátný na světě. Elegantní skleněný povrch s dotykovým tlačítkem odolá vlivům počasí dlouhé roky. Moderní technologie přináší špičkový obraz a zvuk v miniaturním provedení. Díky němu nepropásnete žádnou návštěvu, i když budete na druhém konci světa.

- » Dotykové tlačítko zvonku s podsvícením
- » Detekce přiblížení
- » HD kamera
- » Špičkový zvuk
- » Trvanlivý skleněný povrch

Varianty

 Antracitová

 Bílá



OSTATNÍ

V celé řadě dalších situací vám bude Loxone zpříjemňovat bydlení a zjednodušovat život. Záleží pouze na vás, kolik povinností na něj delegujete a jaké nároky budete mít. Rostoucí rodina Loxone příslušenství nabídne řešení téměř pro vše, co vás napadne. Ať už půjde o monitorování energie, ovládání spotřebičů, regulaci topení a chlazení, hlasové zprávy na telefon nebo dokonce perfektní steak. Přizpůsobte si svůj domov a využijte potenciál inteligentní domácnosti naplno.







Hlavice

Loxone Hlavice vás zbaví starostí, zajistí vždy správnou teplotu ve správný čas a zamezí plýtvání energií.

- » Analogové ovládání polohy
- » Integrované teplotní čidlo (pouze verze Air)
- » Volně programovatelné tlačítko (pouze verze Air)
- » Napájení kabelem nebo z baterií (platí pro verzi Air)

Technologie



Air



Tree

AquaStar

Nechte veškeré úkony spojené s provozem bazénu na starosti Loxone Aquastar. Vše přitom budete mít vždy pod kontrolou v aplikaci.

- » 6cestný ventil
- » 2× analogové vstupy (0–10 V a 0,5–4,5 V)
- » 3× digitální výstupy (např. pro čerpadlo)
- » Možnost připojení 1-wire čidel (měření teploty)

Technologie



Air





Button Air

Button Air přináší rychlé a snadné spuštění nastavené akce. Snadno jej umístíte kdekoli díky bezdrátovému provedení. Můžete jej použít k přivolání pomoci, otevření vrat, ale i čemukoli dalšímu.

- » Jednoduché použití
- » Napájení z baterií
- » Krátký i dlouhý stisk
- » Indikační dioda
- » Protiskluzová magnetická základna
- » Krytí IP64 – odolný proti stříkající vodě

Technologie



Air

Wrist Button Air

Velmi kompaktní tlačítko, které je možné nosit na zápěstí. Díky tomu je ideální pro starší osoby jako nouzové tlačítko pro přivolání pomoci. Využít jej můžete pro libovolnou akci.

- » Napájení z baterie
- » Odolné silikonové tlačítko podporuje krátký i dlouhý stisk
- » Indikační dioda
- » Pohodlný hygienický silikonový řemínek s patentem
- » Lze kombinovat s mnoha 18mm řemínky
- » Krytí IP64 – odolný proti stříkající vodě

Technologie



Air





Smart Socket

Díky ovladatelné zásuvce už žádné zbytečně zapnuté spotřebiče po odchodu z domova. Pod kontrolou máte spotřebu i to, kdy vám dopere pračka.

- » Spínaná zásuvka 13 A
- » Nastavitelná indikační dioda
- » 1 programovatelné tlačítko
- » Měření teploty
- » Měření spotřeby a výkonu připojených spotřebičů

Technologie



Držák pro iPad

Vaše ovládací centrum si zaslouží elegantní umístění v souladu s interiérem. Díky němu máte vždy perfektní přehled.

- » Nástěnný držák pro iPad 10,2"
- » Elegantní matný eloxovaný hliník
- » Skrytí napájecího kabelu



1fázový

Modbus Elektroměr

Mějte vždy přesné informace o spotřebě elektrické energie vašich spotřebičů. Zpětně si můžete prohlédnout statistiky nebo si nastavit upozornění.



- » Přímé měření až do 32 A
- » Měření energie, činného/jalového výkonu, napětí, proudu, $\cos\varphi$
- » Komunikace přes Modbus RTU
- » Měření výroby i spotřeby
- » Displej pro zobrazení naměřených hodnot
- » Tlačítko pro navigaci zobrazenými hodnotami a reset
- » Možnost nezávislé funkce (bez spojení s Miniserverem stále čítá)



3fázový

Modbus Elektroměr

Mějte vždy přesné informace o spotřebě elektrické energie celé domácnosti nebo vybraného zařízení. Zpětně si můžete prohlédnout statistiky nebo si nastavit upozornění.

- » Přímé měření až do 65 A
- » Měření energie, činného/jalového výkonu, napětí, proudu, $\cos\varphi$
- » Měření hodnot všech 3 fází
- » Komunikace přes Modbus RTU
- » Měření výroby i spotřeby
- » Displej pro zobrazení naměřených hodnot
- » 2 tlačítka pro navigaci zobrazenými hodnotami a reset
- » Možnost nezávislé funkce (bez spojení s Miniserverem stále čítá)



Caller Service

Díky Caller Service se k vám dostanou veškerá důležitá upozornění z vašeho domu i bez mobilních dat. Loxone vám zavolá kamkoli na světě.

- » On-line služby na 1 rok nebo 10 let
- » Bez dalších omezení a poplatků
- » Zavolá vám i do zahraničí formou klasického hovoru
- » Nemusíte být na mobilních datech
- » Hlasem upozorní na cokoli důležitého



Weather Service

S Weather Service máte zajištěna přesná data o aktuálním počasí a jeho předpověď přímo pro přesnou polohu. Ty Miniserver využije pro ještě inteligentnější automatizaci funkcí jako stínění, vytápění nebo třeba zavlažování.

- » Data od předního poskytovatele
- » Teplota, pocitová teplota, rosný bod, tlak, srážky, vlhkost, záření, rychlost a směr větru
- » Aktualizace každou hodinu
- » Spolehlivá předpověď na 66 hodin dopředu
- » Přímá integrace do Loxone aplikace



Alarmová siréna

Poplachové zařízení díky nápadnému blikání a zvuku sirény vyděsí zloděje a upozorní na sebe své okolí. Poslouží ale i v případě požáru.

- » Akustický a optický alarm
- » Kontakt detekce sabotáže

Technologie



IR Control Air

Televizi, klimatizaci i další zařízení využívající k ovládání infračervené světlo máte pod kontrolou automaticky či v aplikaci bez množství různých ovladačů.

- » 1x Interní IR přijímač a vysílač
- » Možnost připojit 1x externí IR přijímač a 4x externí vysílač
- » Napájení pomocí micro USB



Technologie



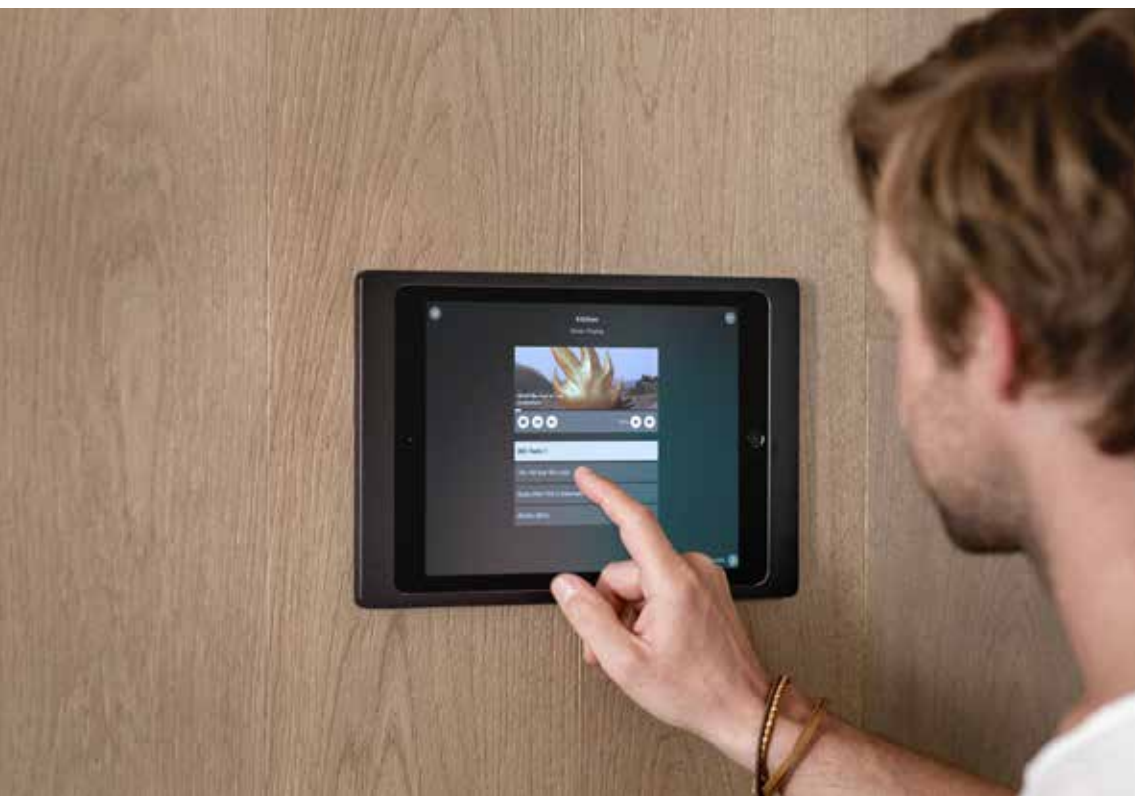
INSPIRACE

Nechte se inspirovat
k bydlení snů

















POPUSŤTE UZDU FANTAZII NAPLNO A DOPŘEJTE SI BYDLENÍ 21. STOLETÍ

Nemáte ještě Loxone Partnera?

Na našem webu najdete ověřené odborníky na inteligentní elektroinstalace, kteří vám nabídnou veškeré produkty s kompletním servisem. Stačí navštívit www.loxone.com/partner

Obrázky a situace v katalogu příslušenství jsou pouze ilustrativní a nejsou předmětem nabídky pro uzavření smlouvy. Vzhledem k tiskovému omezení se barvy produktů mohou lišit od skutečných materiálů.

Verze 1.2

LOXONE

Společnost Loxone si vyhrazuje právo kdykoli změnit informace, sortiment, specifikace a vybavení prvků. Chcete-li získat přesnou specifikaci funkcí a prvků nebo nabídku či montáž, kontaktujte prosím svého Loxone Partnera.

